 	 Claim	-

Application/Control No.

10/713,742

Examiner

Aditya S. Bhat

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JONES ET AL.

Art Unit

2863

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		نــــا					•					
Cla	im	Date										
Cic		Date										
Final	Original	3/1/05										
		_						_		\vdash		
	 	-						_	_	Н		
	2 3	=		_					-	Н		
	3	=					_	_	_	Н		
	4	=				_			<u> </u>	Н		
	5	=							_	$\vdash \vdash$		
	6	=	_	_			-		<u> </u>	Н		
	7	=				⊢	⊢	-		\vdash		
	8 9	=	_	-	-	-	┝	-		Н		
	10	=	_			-	┝	-	┝	H		
	10 11	=	_	-		\vdash		_	-			
	12	=	-	\vdash	_	 	-	<u> </u>	\vdash	\vdash		
<u> </u>	12 13	F	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
	14	=		-	\vdash	-	-		 	H		
<u> </u>	15	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
	16	ŧ	-	\vdash	 	\vdash		 -	\vdash	Н		
<u> </u>	17	=	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		-	Н		
 	18	=		\vdash	┝	\vdash	\vdash	-		Н		
-	18 19	=		\vdash	┢		┢		\vdash	Н		
	20	=		-	\vdash	1-	\vdash			Н		
	21	=			_		\vdash	┢		Н		
	22	 	-		_	一	 	-	-	Н		
	23	╁	\vdash	1			_	 	T	П		
	23 24	\vdash	 	H		_	\vdash		T	П		
	25		T	t				1	<u> </u>			
	26											
Ì	26 27					Г						
-	28							Г	Г			
	28 29						Ī					
	30											
	31											
	32											
	33				匚	匚				\Box		
	34				匚				L	oxdot		
	35		\Box			匚				\Box		
	36			L		$ldsymbol{f eta}$	L		$oxed{oxed}$			
<u> </u>	37	 	_	_	<u> </u>	ــــ	ļ	L	<u> </u>			
	38	ــ	<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash		
	39	 	<u> </u>	_	<u> </u>	—	 _	<u> </u>	↓_	\vdash		
	40		 	_	┝	├	 	├	├-	-		
<u> </u>	41	₽-	-	! -	 _	 	├		₽-	-		
	42	1	<u> </u>		-	-	-	1—	├-	├ -		
<u> </u>	43	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	⊢	-		
<u> </u>	44	1	<u> </u>	├	\vdash	+	├	\vdash	-			
	45	+	╁		\vdash	+-	-	├-	\vdash	\vdash		
	46	 	┝	-	-	1	1	├-	\vdash	\vdash		
<u> </u>	47 48	\vdash	\vdash	╁	\vdash	 −	\vdash	├	⊢	\vdash		
	48	╀	┢╌	┢	\vdash	╁	\vdash	╀	\vdash	\vdash		
-	50	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┼—	⊢	\vdash		
1	ı ou	1	1	1	ı	1	1	1	1	1		

ıa	ım					Jate	,					Cla	un					Jau	=			_
	Original	3/1/05										Final	Original									
┪	1	=			\neg	_			_		1		51	\neg					_	_		一
┪	2	┰	-	-						_	ł	_	52	\vdash			_	_			\exists	\dashv
┪	~	-							\vdash	_			53	\vdash				_		Н	\vdash	\dashv
┥	3 4 5	=					\dashv	_	\vdash	_	ł		54	\vdash	\dashv			┢	_	\vdash	\vdash	\dashv
\dashv		=	-		_	_			Ь.	_	1		54 55	\vdash			-	\vdash	_		\vdash	-
┥	6	=	\vdash				-			-	ł		56	Н	-		_	├	-	-	\vdash	\dashv
\dashv	-		Ш								ł		57	Н	-		_	⊢	-			
\dashv	7 8	=				\vdash			-	-	ł		58	-			_	-	-	H		-
4	_	\vdash			-	-	_	-									_	┝		-	\vdash	-
4	9	=					_	_	H		1		59				_	_	├	-		\dashv
	10	=	_						_		ł		60					-	\vdash	-	H	
4	11	=	-			_	-	-		_	ł		61		-	<u> </u>		-	├	├	\vdash	-
4	12	=				\vdash	-		\vdash	_	ł	<u> </u>	62 63	Н		_			-	⊢	-	
4	13	=	-		_	_	_		<u> </u>	-	-	<u> </u>	64	<u> </u>		_	_	-	<u> </u>	⊢	\vdash	
-	14	=			_	H	-		<u> </u>	 	1		04	\vdash	_		<u> </u>	┝		-		\vdash
\dashv	15	=		\vdash	_				<u> </u>	 	-		65	_		⊢	-	-	-	⊢		\vdash
4	16	=	L	_	_		_		_	┝	-		66 67	Н			H	-			H	Н
4	17	=	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	┨		67			-	├-	⊢	⊢	├	-	Н
4	18	=	_	_	<u> </u>	_	\vdash			-	ł		68	_		H	\vdash	H	-	 		
	19	=	_		L	-	<u> </u>	_			-		69	\vdash			 	 	-	-	⊢	\vdash
	20	=	ļ	_			_	_		<u> </u>	-		70	_		⊢	⊢	⊢	├-	▙	-	\vdash
	21	=		<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>	4	<u> </u>	71	_	_	┡	_	⊢	\vdash	├-	<u> </u>	Н
	22		_	_		_			<u> </u>	L	Į	<u> </u>	72			_	_	├-	⊢	ļ	L	Н
	23	<u> </u>	_	L				_	_		ļ	<u> </u>	73			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝	\vdash	Ш
	24	_	L	_			_		_		┨		74	_		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		Н
	25	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	Į		75					⊢	_	 	-	Ш
	26	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u>L</u>	_	ļ		76	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1_	
	27	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L			<u> </u>	L	1		77	<u> </u>			_	_	L	ļ		Щ
	28			L	<u> </u>	L.			<u> </u>		4		78		_		<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	Ш
	29	_		<u> </u>	_	_	L_	L	<u> </u>	L_	1		79	<u></u>			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	30	_	_			匚	_					<u> </u>	80	_		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	31		L_	_	_	_	<u> </u>	_			1		81				1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
	32	L	_		<u> </u>	<u> </u>			_		1		82			_	ļ	ļ	_	L		Ш
	33	_	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚	L	_	L_			Į		83			<u> </u>			<u> </u>	Ļ	<u> </u>	Ш
	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		84			L		ļ	ļ	<u> </u>	_	Ш
	35	L	_		<u> </u>	<u> </u>	L	L_	ļ.,		ļ		85	L		<u> </u>		ļ	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	Ш
	36			<u> </u>	_	oxdot	L_				ļ	<u> </u>	86	_		<u> </u>			L	1		Ц
	37	_	_	_	L	$ldsymbol{oxed}$		_	_	_	1	L	87	_		<u> </u>	ļ	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	38	L	<u></u>	<u> </u>	L_	1		ļ	<u> </u>	\vdash	1	<u> </u>	88	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞-	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	39	L_	L.	_	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1	<u> </u>	89		L.	<u> </u>	_	╙	ļ	ļ	<u> </u>	Ш
	40	_	L_		L	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	1		90	_		<u> </u>	_	╙	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L	1		91	_			_	<u> </u>	ــــ	ـــــ	<u> </u>	Ш
	42	<u>L</u>	_	<u> </u>		_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	╙	 	<u> </u>	Ш
	43	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	1		93	L_	L	<u> </u>	L	_	┞	 _	<u> </u>	Ш
	44	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ_	L.	<u> </u>	ļ		<u></u>	94	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	45	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	oxdot	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1		95	<u> </u>	_	_	<u> </u>	上	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓_	⊢	Ш
	46	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1	ļ	96	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1_	╙	╙	\vdash	!	Ш
	47	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	↓_	1	<u> </u>	97	<u> </u>	L	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	乚	<u>L</u>	丄	<u> </u>	Ш
	48	<u>L</u>	Ĺ			<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ţ	<u></u>	98	$oxed{oxed}$	匚	└	<u> </u>	1	┖	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	49	<u> </u>	L		L	lacksquare	lacksquare	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1		99	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u>L</u>	_	_	1	<u> </u>	Ш
	50	<u> </u>				<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u>L</u>	<u> </u>		Щ	100	L_	L			丄	<u> </u>		<u></u>	Щ
			-																			

Cla	aim					Date				\neg
Final	jing									
ίĒ	Original									
	101 102 103			_					Щ	Щ
	102	_		ļ						
	103			<u> </u>						
	104	_		\vdash			\vdash		_	_
	105		-		_	_	_	_		\dashv
	105 106 107	-		_			_	<u> </u>		\Box
	107	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash		-		\dashv
	108 109	H	<u> </u>	-	H	-	<u> </u>		\vdash	\dashv
	110			 —			-	├	\vdash	\dashv
	111	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	112		\vdash	 	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	113	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv
-	112 113 114 115	 	\vdash	\vdash	 	 	H	 	\vdash	Н
	115	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	116 117 118 119		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
	117		\vdash	\vdash		┪	\vdash	 	 	Н
	118		\vdash	\vdash	_	-				Ħ
	119	┢		┞	_					П
	120			Ι	Г	\vdash	Г	 		П
	121	Г								П
	122									П
	123									
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	125	_	┖	_	L.	_		_	L	
	126	上		<u> </u>	_	上	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127	ļ		 	-	_		_	_	Н
	128	<u> </u>	<u> </u>	├	_		⊢	 	-	Н
	129		┝	├	⊢	-	├		\vdash	Н
	130	_	-	├	├	-		-	<u> </u>	Н
	131		⊢	┝	╁	├	├-	├	⊢	Н
	133	├	╁	┢╾	 	⊢	╌	H	╁	\vdash
	134	一	┢	+	1	┢╌	 	H	╁╌	H
 	132 133 134 135 136	t^{-}	╁	T	╁	1	t	1	† · · ·	\vdash
	136	Т	Т	Т	1	†	t	t	t	\Box
· · · ·	137	T			\vdash	T	T			
	137 138 139	Π	П	1	1	1		Ī		П
	139					\Box				
	140									
	141	匚						匚	L	\Box
	142	匚	L		L	L			<u> </u>	Ш
	143	_	\vdash	<u> </u>	╙	<u> </u>	\vdash	1	┞-	Ш
<u> </u>	144	 _	_	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup
	145	⊢	▙	 	 _	 	⊢	<u> </u>	├	Н
<u> </u>	146	ऻ	<u> </u>	ļ	1	₩	₩.	├-	 	Н
	147	├-	⊢	╁	ـ	 	┼	├		Н
<u> </u>	148	╄	-	╁	ļ	₩	-	-	├-	\vdash
	149 150	┼	\vdash	₩	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	1 130	l	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	1	-	ш